

CURRICULUM VITAE RESUMIDO

Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombre(s)
QUIRÓS	MORALES	AARÓN FERNANDO
Fecha de Nacimiento Año Mes Día	Puesto en la Institución	
1955 / 11 / 22	1955 / 11 / 22 Profesor Investigador del PE de IIS	

Grados Académicos Obtenidos.

or a do o o o do			
Nombre de la Licenciatura	Institución	Período (Años)	Año de Titulación
Licenciatura		(AHOS)	Titulacion
Ingeniero Industrial y de Sistemas	Instituto Tecnológico de estudios Superiores de Monterrey	1975 - 1979	1979
Nombre de la Maestría	Institución	Período (Años)	Año de Titulación
Maestría en Ingeniería en Sistemas Productivos	Instituto Tecnológico de Sonora	2002 - 2005	2005
Productivos			
Maestría en Administración	Instituto Tecnológico de Sonora	1985 - 1987	1987
Nombre del Doctorado	Institución	Período (Años)	Año de Titulación
Doctorado en ciencias de la Ingeniería Industrial	Instituto Tecnológico de Orizaba	2006 - 2011	2012

Carrera Académica.

		Período (Años)	
Actividad o Puesto	Institución	De: Mes Año	A: Mes
		De. Mes Allo	Año
Director Unidad Navojea	Instituto Tecnológico de	Febrero de	Septiembre
Director Unidad Navojoa	Sonora	2009	de 2010
Responsable de	Instituto Tecnológico de	Agosto de	la fecha
Programa Educativo	Sonora	2002	la recha
Coordinador Académico	Instituto Tecnológico de	Agosto de	Octubre de
de unidad foránea	Sonora	1987	2000
Profesor de Tiempo	Instituto Tecnológico de	Julio de 1985	A la fecha
Completo	Sonora	Julio de 1965	A la leclia

Materias Impartidas	Semestre o equivalente	No. de Veces	Años o Períodos
Prácticas Profesionales	Octavo	1	2011
Investigación de	Quinto	14	2001 - 2011

Operaciones I			
Investigación de Operaciones II	Sexto	16	2001 - 2011
Seminario de Titulación/ Optativa III	Octavo	16	2001 - 2008
Métodos Numéricos	Tercero	4	2001 - 2002
Ingeniería de Métodos I y II	Sexto y Séptimo	4	2001 - 2002

Actividad o Puesto	Organización o Empresa	Período (Años)
Responsable de Programa Educativo	Instituto Tecnológico de Sonora	2002 - 2005
Coordinador Académico de unidad foránea	Instituto Tecnológico de Sonora	1987 - 2000
Profesor de Tiempo Completo	Instituto Tecnológico de Sonora	1985 - a la fecha

Productos del Quehacer Académico.

- Asesor y revisor de trabajos de titulación tanto de licenciatura como de maestría.
- Sínodo en exámenes profesionales de licenciatura y maestría.
- Coordinador de la Academia de Ingeniería Industrial.
- Miembro del Cuerpo Académico de Sistemas Productivos
- Participación en el Programa de Tutoría Grupal e Individual.
- Miembro de la Comisión de Arbitraje del Foro de Calidad 2010 para la revisión de artículos. Marzo de 2010.
- Participación en el Foro de calidad 2010 con la Ponencia "Aplicación de la herramienta Jidoka en una empresa constructora para el control y reducción de sus desperdicios y retrabajos", llevado a cabo en el mes de febrero de 2010.
- Participación en el Foro de Calidad 2010 con la Ponencia "Aplicación de un programa de capacitación de los procedimientos requeridos por el sistema de gestión de Calidad al personal de la guardería IMSS" realizado en Febrero de 2010.
- Participación en el Foro de Calidad 2010 con la Ponencia "Evaluación del servicio al cliente en los procesos de seguridad pública de una administración municipal basado en la escala SERVQUAL" realizado en Febrero de 2010.
- Instructor del curso "Los siete momentos de una lección" en diciembre de 2010.
- Impartición de la conferencia "Optimización Multiobjetivo de un Modelo Difuso de Planeación Agregada" en la Universidad autónoma Metropolitana (UAM) unidad Azcapotzalco, en septiembre de 2010.
- Publicación del artículo "Aplicación del control estadístico de procesos para el mejoramiento de la eficiencia de corriente en una mina de cobre" en la menoría académica de la séptima Reunión anual de academias de ITSON, celebrada en junio de 2010.
- Miembro de la comisión de procesos académicos del Consejo directivo del ITSON, de junio de 2009 a septiembre de 2010.
- Capítulo del libro "Conceptual model to assist prevention through design (PtD)" en Proceedings of the 9th Pan-Pacific Conference on Ergonomics November 7-10, 2010 Kaohsiung Taiwan.

- Capítulo I del libro electrónico "Análisis y Propuestas de Mejoras en el Almacén de Refacciones, Almacén de Producto Terminado de la Línea #3 y Dpto. de Moldes de una Empresa Moldeadora de Celulosa", ISBN: 978-607-7846-34-5, Abril de 2010.
- Capítulo XII del libro electrónico "Propuesta de Mejoras en Máquinas Moldeadoras I, II y III de una Empresa de la Región del Mayo", ISBN: 978-607-7846-34-5, Abril de 2010.
- Capítulo XIX del libro electrónico "Implementación de un Programa Interno de Protección Civil Institucional para Casos de Siniestro en Unidad Interna del Hospital General Zona # 3", ISBN: 978-607-7846-34-5, Abril de 2010.
- Responsable del Comité de Control y Seguimiento de Inscripciones en el III Congreso Nacional de Ingeniería Industrial y de Sistemas "Sinergia al límite", llevado a cabo los días 28, 29 y 30 de abril de 2011
- Constancia de asistencia al Tercer Congreso nacional de Ingeniería Industrial llevado a cabo en Abril de 2011.
- Participación como jurado calificador durante la muestra de carteles en el III Congreso Nacional de Ingeniería Industrial y de Sistemas "Sinergia al límite", llevado a cabo el día 29 de abril de 2011.
- Acreditación de 6 cursos pertenecientes al diplomado "Círculo de Actualización a Facilitadores, llevado a cabo durante los meses de enero y junio de 2011, cubriendo un total de 56 horas.
- Asistencia al taller "M-Learning: Escuelas Interactivas", llevado a cabo en el marco de la Octava reunión anual de academias, el 14 de Junio de 2011.
- Asistencia al taller "Redacción de artículos científicos", llevado a cabo en el marco de la Octava reunión anual de academias, del 14 al 16 de Junio de 2011
- Miembro de la Comisión de Arbitraje del 3er Congreso Nacional de Ingeniería
- Industrial y de Sistemas para la revisión de artículos. Marzo de 2011.

Premios y/o distinciones.

Programa de Estímulos al Desempeño del Personal docente del Instituto Tecnológico de Sonora, desde el año 2002.

Programa "La carrera docente del Personal Académico"

Reconocimiento a Perfil Deseable PROMEP

Miembro del Cuerpo Académico de Sistemas Productivos de la DES Navojoa

Tutor Distinguido en el período de Enero a Mayo de 2008

Tutor Distinguido en el periodo de Agosto - Diciembre de 2010

Tutor distinguido en Ene - Mayo de 2011.

Tutor distinguido en Ago - Dic 2011

Reconocimiento a la Permanencia, Octubre de 2011